

HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING

IMPLEMENTASI ALGORITMA RANDOM FOREST DENGAN EKSTRAKSI  
FITUR TERM FREQUENCY INVERSE DOCUMENT FREQUENCY (TF-IDF) DAN  
LATENT DIRICHLET ALLOCATION (LDA) UNTUK DETEKSI IDEASI BUNUH  
DIRI PADA TWITTER

Disusun oleh :

Muhammad Rizky  
123160056

Telah diuji dan dinyatakan lulus oleh pembimbing  
pada tanggal: 6-April-2023

Pembimbing I

Pembimbing II

Hidayatulah Himawan, S.T., M.M., M.Eng.  
NIP. 1971224 200501 1 001

Dr. Heriyanto, A.Md., S.Kom., MCs.  
NIDN. 0508067703

Mengetahui,  
Koordinator Program Studi

Dr. Heriyanto, A.Md., S.Kom., MCs.  
NIDN. 0508067703

**HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI**

**IMPLEMENTASI ALGORITMA RANDOM FOREST DENGAN EKSTRAKSI  
FITUR TERM FREQUENCY INVERSE DOCUMENT FREQUENCY (TF-IDF) DAN  
LATENT DIRICHLET ALLOCATION (LDA) UNTUK DETEKSI IDEASI BUNUH  
DIRI PADA TWITTER**

Disusun oleh :

Muhammad Rizky  
123160056

Telah diuji dan dinyatakan lulus oleh penguji  
pada tanggal: 6-April-2023

Menyetujui,

Penguji I

Penguji II

Hidayatulah Himawan, S.T., M.M., M.Eng.  
NIP. 1971224 200501 1 001

Dr. Herivanto, A.Md., S.Kom., MCs.  
NIDN. 0508067703

Penguji III

Penguji IV

Yuli Fauzjah, S.T., M.T.  
NIDN. 0508077102

Vynska Amalia Permadi, S.Kom., M.Kom.  
NIDN. 0025089302